

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005年7月28日 (28.07.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/067907 A1

(51) 国際特許分類⁷: A61K 31/095, 49/00,
A61P 27/02, A61B 3/10 // G01N 33/487

5番7号ハウス食品株式会社内Osaka (JP). 堀江健太郎 (HORIE, Kentaro) [JP/JP]; 〒3660034埼玉県深谷市常盤町77-4-143号Saitama (JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/000202

(74) 代理人: 小西富雅, 外 (KONISHI, Tomimasa et al.); 〒4600002 愛知県名古屋市中区丸の内2-17-12丸の内エステートビル7F Aichi (JP).

(22) 国際出願日: 2005年1月11日 (11.01.2005)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(26) 国際公開の言語: 日本語

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(30) 優先権データ:
特願2004-008808 2004年1月16日 (16.01.2004) JP
特願2004-324327 2004年11月8日 (08.11.2004) JP

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): ハウス食品株式会社 (HOUSE FOODS CORPORATION) [JP/JP]; 〒5770036 大阪府東大阪市御厨栄町1丁目5番7号Osaka (JP).

規則4.17に規定する申立て:

- すべての指定国のための不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て (規則4.17(v))

添付公開書類:

- 國際調査報告書
- 不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイドスノート」を参照。

A1

(54) Title: REAGENT FOR LACRIMATION EXAMINATION AND METHOD OF LACRIMATION EXAMINATION

(54) 発明の名称: 涙液分泌検査用試薬、及び涙液分泌検査方法

(57) Abstract: A new application of the lacryogenic component of onions and an analogue of the component in the medicinal field. It is a reagent for lacrimation examination which contains as an active ingredient a compound represented by the following chemical formula: [Chemical formula 10] (I) wherein R represents a C₁₋₅ alkyl chain.

(57) 要約: タマネギの催涙成分及びその類縁化合物について、医療分野における新たな用途を提供する。以下の化学式で表される化合物を有効成分として含む涙液分泌検査用試薬とする。【化10】 但し、式中のRは炭素数1~5のアルキル鎖を表す。

WO 2005/067907 A1